

ACCUMULO		SCAMBIATORE	
Pmax	Tmax	Pmax	Tmax
6 bar	80°C	1,5 bar	95°C



litri	INTERKA SS (VERSIONE NUDA)		INTERKA SS C (COIBENTAZIONE MORBIDA)		INTERKA SS B (COIBENTAZIONE RIGIDA)	
	CODICE		CODICE		CODICE	
80	3201160180001		3202160180001		3203160180001	
100	3201160180002		3202160180002		3203160180002	
150	3201160180003		3202160180003		3203160180003	
200	3201160180004		3202160180004		3203160180004	
300	3201160180005		3202160180005		3203160180005	

litri	Superficie scambiatore	Potenza	Tempo messa a regime	Produzione A.C.S.		Peso Versione SS
	[m2]	[KW]	[min.]	[Lt./h]	[Lt./10']	[Kg]
80	0,4	9	24	215	120	28
100	0,6	12	22	293	154	33
150	0,9	16	23	409	227	44
200	1,0	20	25	508	296	52
300	1,4	24	31	606	421	67

I dati termici sono calcolati con primario a 85 °C e produzione a.c.s. da 10 a 45 °C con accumulo a 60 °C, considerando la versione SSB.

### INFORMAZIONI TECNICHE

I bollitori Interka sono adatti ad essere installati in impianti civili o industriali per la produzione e l'accumulo di acqua calda sanitaria (ACS). Lo scambio termico è realizzato attraverso un'intercapedine inserita nella parte cilindrica interna del fasciame. Dotati di staffe di supporto, i bollitori Interka possono essere installati sia in posizione verticale (mediante ancoraggio a parete) che orizzontale.

### IMPIEGO

Produzione e accumulo di acqua calda sanitaria (ACS) per impianti civili o industriali.

### TRATTAMENTO ANTICORROSIVO

Acciaio al carbonio rivestito con smaltatura organica idonea per contenere acqua destinata al consumo umano a norma del D.M. 21.03.73.

### COIBENTAZIONE E RIVESTIMENTO ESTERNO

A scelta :  
 • nudo  
 • coibentato in poliuretano morbido, spessore 30 mm, conducibilità 0,038 W/m°C con finitura esterna in scai.  
 • coibentato in poliuretano rigido, conducibilità 0,035 W/m°C, con finitura esterna in lamierino zincato preverniciato grigio e coppelle termoformato nero.

### GARANZIA 3 ANNI

Vedi condizioni generali di vendita.

### SCAMBIATORE DI CALORE:

Intercapedine fissa in acciaio al carbonio realizzata nella parte interna del fasciame cilindrico lungo tutta la circonferenza.

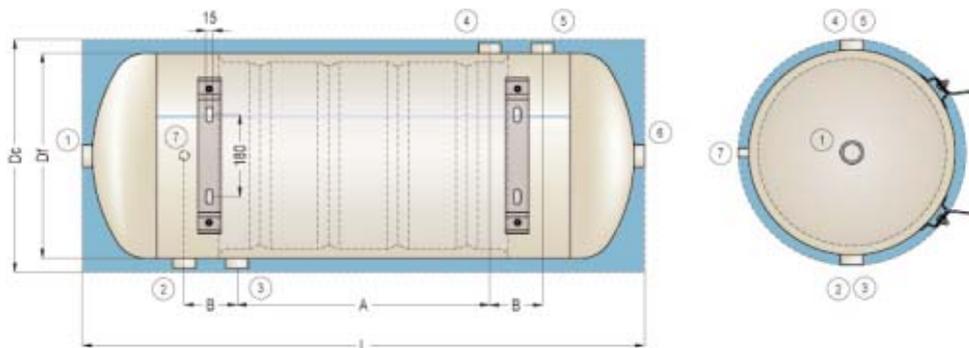
### PROTEZIONE CATODICA

Anodo di magnesio simpletest che consente di controllare l'effettivo consumo della barra di magnesio semplicemente agendo sul valvolino collocato sul tappo. L'eventuale fuoriuscita di acqua segnala che l'anodo deve essere sostituito.



### Connessioni

- 1 Anodo
- 2 Ingresso acqua sanitaria
- 3 Uscita scambiatore
- 4 Ingresso scambiatore
- 5 Uscita acqua sanitaria
- 6 Ricircolo
- 7 Strumentazione



Capacità nominale	Df	Dc	L	A	B	1 - 2 - 3 - 4 - 5 - 6	7
	[mm]						
80	400	456	930	275	115	1"1/4	1/2"
100	400	456	1050	400	115	1"1/4	1/2"
150	450	510	1225	550	115	1"1/4	1/2"
200	500	560	1305	600	115	1"1/4	1/2"
300	550	610	1470	750	115	1"1/4	1/2"